

Government
Publications

Hospital morbidity

HISTORIC SUMMARY,
CANADA, 1964, 1966
AND 1968

La morbidité hôpitalière

SOMMAIRE CHRONOLOGIQUE,
CANADA, 1964, 1966
ET 1968



STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA
Health and Welfare Division — Division de la santé et du bien-être
Public Health Section — Section de la santé publique

Government
Publications

HOSPITAL MORBIDITY Historic Summary

LA MORBIDITÉ HOSPITALIÈRE Sommaire chronologique

CANADA

1964, 1966, 1968

Published by Authority of
The Minister of Industry, Trade and Commerce

Publication autorisée par
Le Ministre de l'Industrie et du Commerce

January - 1973 - Janvier
9007-557

Price - Prix: 50 cents

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Information Canada
Ottawa



Digitized by the Internet Archive
in 2024 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761049010473>

TABLE OF CONTENTS

	Page
Introduction	5

TABLES

1. Summary – Hospital Morbidity, Canada, 1964, 1966 and 1968	10
2. Hospital Separations and Separation Rates, a Comparison of Changes, Canada, 1964, 1966 and 1968	10
3. Hospital Separations and Percentage Distribution by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada, 1964, 1966 and 1968	11
4. Days of Hospitalization and Percentage Distribution by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada, 1964, 1966 and 1968	12
5. Hospital Separation Rates and Average Days per Stay by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada, 1964, 1966 and 1968	13
6. Hospital Separations and Percentage Distribution by Age and Sex, Canada 1964, 1966 and 1968	14
7. Days of Hospitalization and Percentage Distribution by Age and Sex, Canada 1964, 1966 and 1968	15
8. Hospital Separations, Days of Hospitalization, Hospital Separation Rates and Average Days per Stay by Province, by sex, Canada, 1964, 1966 and 1968	16
9. Population used for Calculation of Rates	17

CHARTS

1. Hospital Separation Rates by Age and Sex, Canada, 1964, 1966 and 1968.....	7
2. Days of Hospitalization by Age and Sex, Canada, 1964, 1966 and 1968	9

TABLE DES MATIÈRES

	Page
Introduction	5

TABLEAUX

1. Sommaire – Morbidité hospitalière, Canada, 1964, 1966 et 1968	10
2. Tableau comparatif des variations des séparations d'hôpital et des taux de séparations, Canada 1964, 1966 et 1968	10
3. Séparations d'hôpital et répartition en pourcentage, suivant les grandes catégories de maladies et selon le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	11
4. Jours d'hospitalisation et répartition en pourcentage suivant les grandes catégories de maladies et suivant le sexe, Canada 1964, 1966 et 1968	12
5. Taux de séparations d'hôpital et durée moyenne du séjour (en jours), suivant les grandes catégories de maladies et suivant le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	13
6. Séparations d'hôpital et répartition en pourcentage, selon l'âge et le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	14
7. Jours d'hospitalisation et répartition en pourcentage, selon l'âge et le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	15
8. Séparations d'hôpital, jours d'hospitalisation, taux de séparations d'hôpital et durée moyenne du séjour (en jours), selon le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	16
9. Population utilisée pour le calcul des taux	17

GRAPHIQUES

1. Taux de séparations d'hôpital, selon l'âge et le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968....	7
2. Jours d'hospitalisation, selon l'âge et le sexe, Canada, 1964, 1966 et 1968	9

INTRODUCTION

This paper summarizes Canadian hospital morbidity statistics for the years 1964, 1966 and 1968. Data are presented by broad categories of diseases and sex, and five years of age groups and sex. A summary of provincial statistics is also shown. These tables and charts illustrate the hospitalization patterns and some changes over the period. A more detailed listing of diseases by 3-digit categories of the International Classification of Diseases is available for all provinces except Ontario in the annual publication "Hospital Morbidity" Catalogue No. 82-206.

A "separation" represents the termination of one continuous stay in hospital as an inpatient. The reporting hospitals include all hospitals except mental hospitals and tuberculosis sanatoria. "Canada" refers to the total of all of the provinces, but excludes Yukon and Northwest Territories.

The total number of separations in 1968 is 3,255,165 of which 41% are male and 59% female. The largest proportion, 15%, are in Chapter XI, Deliveries and Complications of Pregnancy, Childbirth and the Puerperium. The largest age groups are the under five years of age group (11.2%) and the 20-24 years of age group (10.0%).

The total days of hospitalization in 1968 is 37,415,342 of which 44% are attributed to male patients and 56% to females. The largest chapter total is 14.3% for Chapter VII, Diseases of the Circulatory System. The age group under five years accounts for 7.9% of the days of hospitalization and the 80+ age group 10.5%. This latter is the largest proportion by age.

The hospital separation rate per 100,000 in 1968 is 15,725 in total, 12,992 for males and 18,476 for females. The average days per stay in 1968 is 11.5 in total, 12.3 for males and 10.9 for females. The average days per stay varies considerably by chapter from 22.4 for Chapter VI, Diseases of the Nervous System and Sense Organs, to 5.8 for Chapter XI, Deliveries and Complications of Pregnancy, Childbirth and the Puerperium.

It can be seen from Table 1 that the total separations rose from 1964 to 1968.

There was an increase in male separations from 1964 to 1966 to 1968, but a slight decrease in female separations from 1964 to 1966 and then an increase to 1968. The average days per stay declined over the period but rose for females and the total for both sexes

Le présent bulletin donne un résumé des statistiques sur la morbidité hospitalière au Canada pour les années 1964, 1966 et 1968. Les données sont réparties selon les grandes catégories de maladies et le sexe, et selon les groupes d'âge (par cinq ans) et le sexe. Ce bulletin contient également un sommaire des statistiques provinciales. Les tableaux et les graphiques indiquent les types d'hospitalisation et certains changements qui ont eu lieu au cours de la période observée. Une liste plus détaillée des maladies suivant les catégories à 3 chiffres de la Classification internationale des maladies, pour toutes les provinces sauf l'Ontario, est disponible dans la publication annuelle intitulée "Morbilité hospitalière", numéro 82-206 au catalogue.

Le terme "séparation" indique la fin d'un séjour continu à l'hôpital en tant qu'hospitalisé. Tous les hôpitaux, sauf les établissements psychiatriques et les sanatoriums pour tuberculeux, ont déclaré des données pour la présente enquête. Le terme "Canada" indique un total pour l'ensemble des provinces, sauf le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

En 1968, le nombre total de séparations s'est chiffré à 3,255,165, dont 41 % étaient des hommes et 59 % étaient des femmes. La plus grande partie, soit 15 %, se classe au Chapitre XI, Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches. Les groupes d'âge les plus importants sont celui des moins de cinq ans (11.2 %) et celui des plus de 20 et moins de 24 ans (10.0 %).

Du total de 37,415,342 jours d'hospitalisation enregistrés en 1968, 44 % sont attribuables à des hommes et 56 % à des femmes. Le Chapitre VII, traitant des maladies de l'appareil circulatoire, compte la plus forte proportion, soit 14.3 %. Le groupe d'âge de moins de cinq ans représente 7.9 % et celui des personnes âgées de 80 ans et plus représente 10.5 %. Ce deuxième groupe a la plus forte proportion dans le classement par âge.

En 1968, le taux de séparation d'hôpital pour 100,000 habitants est de 15,725 au total, soit 12,992 pour les hommes et 18,476 pour les femmes. Pour la même année, la durée moyenne du séjour (en jours) s'élève à 11.5 au total, soit 12.3 pour les hommes et 10.9 pour les femmes. La durée moyenne du séjour varie beaucoup d'un chapitre à l'autre, allant de 22.4 au Chapitre VI, Maladies du système nerveux et des organes des sens à 5.8 au Chapitre XI, Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches.

Il est à remarquer au Tableau 1 que le total des séparations a augmenté entre 1964 et 1968.

Le nombre de séparations chez les hommes a augmenté entre 1964, 1966 et 1968, tandis que le nombre de séparations chez les femmes a légèrement diminué entre 1964 et 1966 puis a augmenté entre 1966 et 1968. La durée moyenne du séjour (en jours) a diminué durant

from 1964 to 1966. As a result, the days of hospitalization has increased proportionately less than separations. For each sex, there was an increase in 1966 over 1964 and then a decrease in 1968 from 1966. The total days for females is less in 1968 than in 1964.

The change in number of separations is compared with the change in separation rates in Table 2. The overall and the female rates have declined over the period while the male rate has increased.

Tables 3, 4 and 5 show hospital morbidity statistics by broad categories of diseases and sex. The trend in number of separations is generally up except in Chapters I, XI, XII, XV and XVIII, the Supplementary Classifications. Chapter XI, Deliveries and Complications of Pregnancy, Childbirth and the Puerperium is down by about 20%. The average days per stay has gone down generally. Exceptions to this decrease are days per stay for females in Chapter V which rises slightly and for both sexes in Chapters VIII, XI, XII and XV where it stays about the same. The days of hospitalization has declined in those chapters where separations went down. The overall proportion of males to females is about 2/3 with a small increase in the proportion of males from 1964 to 1968. This is probably largely attributable to the drop in separations due to childbirth. The birth rate per 1,000 population for all of Canada has dropped from 23.5 in 1964 to 19.4 in 1966 to 17.6 in 1968.¹ The proportion of males to females varies by chapter but has not changed much over these years.

Tables 6 and 7 show the distribution of separations and days by sex and age groups. The age groups that go counter to the general upward trend in number of separations are 0-4 and females in the age range 25 to 39. The number of males separated in the age group 30-34 stays about the same. The days of hospitalization are down in the same age groups as separations are down, as well as for males aged 30-34 and both sexes in the age range over 70. The proportion of males separated has increased in the age range 20 to 44.

Chart 1 illustrates the separation rates by age and sex. The male rate declines to age group 10-14 and then rises. The female rate is lower than the male rate to age group 10-14 and after age 60. It declines to age 10-14, rises to age group 20-24, declines to the range

l'ensemble de cette période, mais elle s'est accrue pour les femmes et au total pour les hommes et les femmes entre 1964 et 1966. En conséquence, le nombre de jours d'hospitalisation a comparativement moins augmenté que le nombre de séparations. Il y a eu un accroissement, pour chaque sexe, entre 1964 et 1966 puis une diminution entre 1966 et 1968. Le nombre total de jours pour les femmes était plus bas en 1968 qu'en 1964.

Au Tableau 2 la variation du nombre de séparations est comparée à la variation des taux de séparations. Alors que le taux pour les hommes a augmenté durant la période considérée, le taux global et celui des femmes ont diminué.

Les Tableaux 3, 4 et 5 présentent les statistiques sur la morbidité hospitalière suivant les grandes catégories de maladies et le sexe. Le nombre de séparations a tendance à augmenter sauf aux Chapitres I, XI, XII, XV et XVIII, les Rubriques supplémentaires. Le Chapitre XI, Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches a diminué d'environ 20 %. Exception faite de la durée de séjour (en jours) des femmes qui s'est légèrement accrue au Chapitre V et de la durée de séjour des hommes et des femmes qui est demeurée à peu près la même aux Chapitres VIII, XI, XII et XV, la durée moyenne du séjour a enregistré une baisse générale. Le nombre de jours d'hospitalisation a diminué là où les séparations ont diminué. Dans l'ensemble, le rapport hommes-femmes est d'environ 2/3 avec une légère augmentation de la proportion d'hommes entre 1964 et 1968. Ceci est sans doute en grande partie attribuable à la diminution du nombre de sorties attribuables aux accouchements. Le taux des naissances pour 100,000 habitants a diminué dans l'ensemble du Canada, passant de 23.5 en 1964 à 19.4 en 1966 et à 17.6 en 1968¹. La proportion hommes-femmes varie d'un chapitre à l'autre mais n'a pas tellement changé au long des années considérées.

Les Tableaux 6 et 7 présentent la répartition des séparations et des jours selon le sexe et le groupe d'âge. Les groupes d'âge de zéro à 4 ans et des femmes entre 25 et 39 ans vont en sens contraire de la tendance générale à l'accroissement du nombre des séparations. Le nombre des séparations chez les hommes du groupe d'âge de 30 à 34 ans est demeuré à peu près le même. Les jours d'hospitalisation ont diminué pour les mêmes groupes d'âge où l'on mentionne une diminution des séparations, ainsi que pour les hommes âgés de 30 à 34 ans, et pour les hommes et les femmes âgés de 70 ans et plus. La proportion des séparations chez les hommes du groupe d'âge de 20 à 44 ans a augmenté.

Le Graphique 1 montre les taux de séparations selon l'âge et le sexe. Le taux des hommes diminue jusqu'au groupe d'âge de 10 à 14 ans puis s'accroît. Le taux des femmes est plus faible que le taux des hommes jusqu'au groupe d'âge de 10 à 14 ans et au-delà de 60 ans. Il

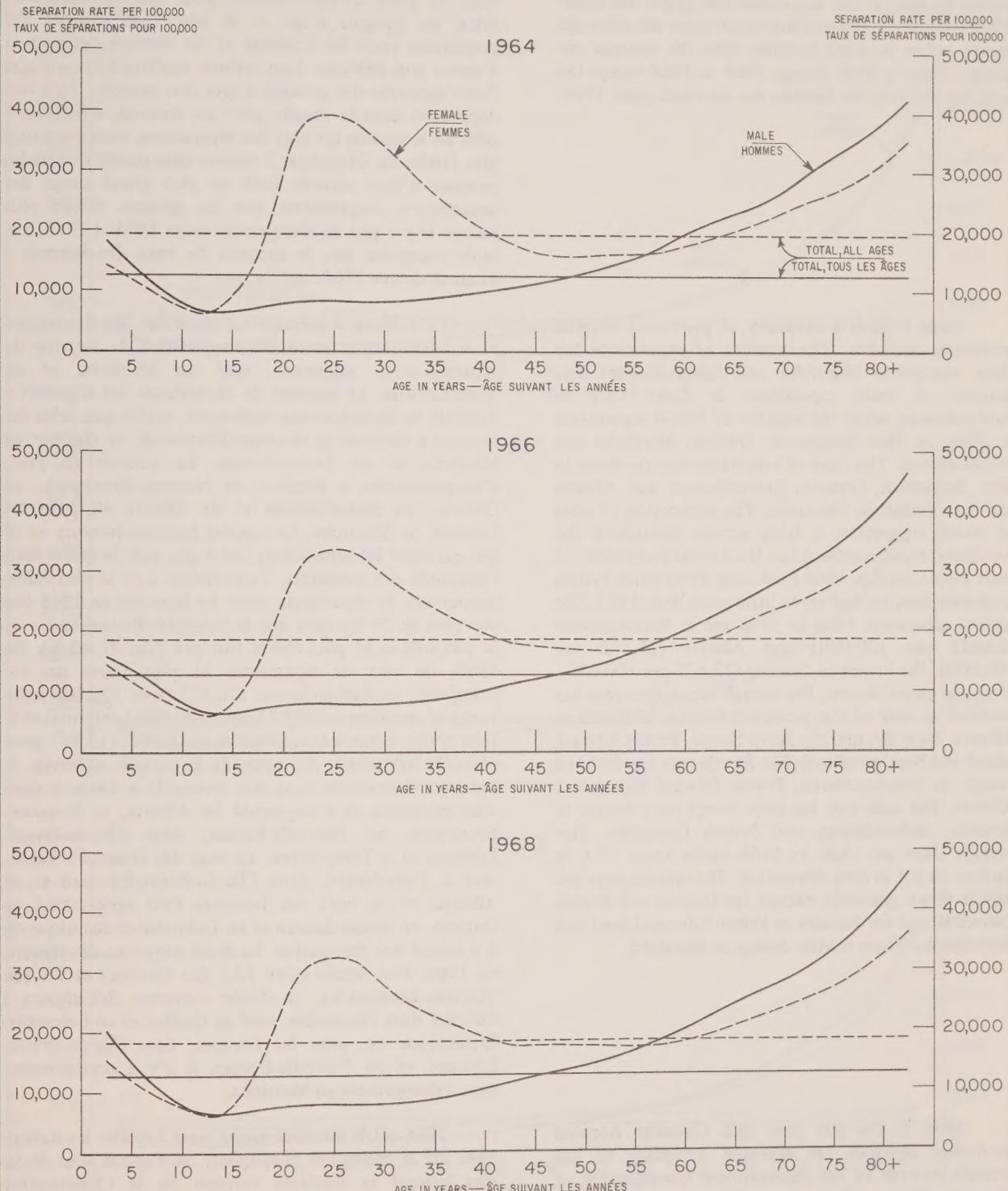
¹ Vital Statistics Section, Statistics Canada.

¹ Section des statistiques de l'état civil, Statistique Canada.

CHART - I

GRAPHIQUE - I

HOSPITAL SEPARATION RATES BY AGE AND SEX, CANADA^(I), 1964, 1966 AND 1968
TAUX DE SÉPARATIONS D'HÔPITAL, SELON L'ÂGE ET LE SEXE,
CANADA^(II), 1964, 1966 ET 1968



(I) EXCLUDES NEWBORNS AND YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES.

(II) NE COMPREND PAS LES NOUVEAU-NÉS, NI LE YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

40 to 49 and rises. The curves are similar over the years shown, but the peak in the female separation rate has declined from 1964. Chart 2 shows the days rate per 100,000 by age groups and sex. The graphs for both sexes go down then rise at an accelerated rate in the older age groups. There is a hump in the female graph similar to that in the separation rate graph but much smaller. Chart 2 illustrates how much more the older age groups utilize hospital facilities than the younger age groups. There is little change 1964 to 1968 except the peak for the rate for females has declined since 1964.

diminue jusqu'au groupe d'âge de 10 à 14 ans puis il augmente jusqu'au groupe d'âge de 20 à 24 ans, il diminue de nouveau jusqu'au groupe de 40 à 49 ans puis il s'accroît. Les courbes sont semblables d'une année à l'autre, toutefois, le sommet du taux de séparations des femmes a baissé depuis 1964. Le Graphique 2 présente les taux de jours d'hospitalisation pour 100,000 habitants selon les groupes d'âge et le sexe. Les courbes des graphiques pour les hommes et les femmes descendent d'abord puis s'élèvent à un rythme accéléré à mesure que l'on s'approche des groupes d'âges plus avancés. Il y a une dépression dans la courbe pour les femmes, semblable à celle de la courbe du taux des séparations, mais beaucoup plus faible. Le Graphique 2 montre dans quelle mesure les groupes d'âges avancés font un plus grand usage des installations hospitalières que les groupes d'âges plus jeunes. Il y a peu de changement entre 1964 et 1968, à la seule exception que le sommet du taux des femmes a diminué depuis 1964.

Table 8 gives a summary of provincial hospital morbidity statistics. The number of separations has risen except in Manitoba and Saskatchewan. The number of male separations is down only in Saskatchewan, while the number of female separations is down in New Brunswick, Quebec, Manitoba and Saskatchewan. The days of hospitalization are down in New Brunswick, Ontario, Saskatchewan and Alberta and for females in Manitoba. The proportion of male to female separations is fairly similar throughout the provinces. Newfoundland has the lowest proportion of male separations in 1968 (just over 39%) while British Columbia has the highest (a little more than 43%). The highest separation rates in 1968 are in Saskatchewan (20,825 per 100,000) and Alberta (20,872 per 100,000), the lowest in Quebec (13,873 per 100,000). Over the years shown, the overall separation rate has declined in half of the provinces but has increased in Alberta, New Brunswick, Nova Scotia, Prince Edward Island and Newfoundland. The female rate has declined except in Newfoundland, Prince Edward Island and Alberta. The male rate has risen except for a decline in Ontario, Saskatchewan and British Columbia. The average days per stay in 1968 varies from 13.1 in Quebec to 9.1 in New Brunswick. The average days per stay is down generally except for Quebec and British Columbia and for females in Prince Edward Island and Nova Scotia. There is little change in Manitoba.

Le Tableau 8 présente un sommaire des statistiques provinciales sur la morbidité hospitalière. Le nombre de séparations a augmenté, sauf au Manitoba et en Saskatchewan. Le nombre de séparations des hommes a diminué en Saskatchewan seulement, tandis que celui des femmes a diminué au Nouveau-Brunswick, au Québec, au Manitoba et en Saskatchewan. Le nombre de jours d'hospitalisation a diminué au Nouveau-Brunswick, en Ontario, en Saskatchewan et en Alberta et, pour les femmes, au Manitoba. Le rapport hommes-femmes en ce qui concerne les séparations, est à peu près le même dans l'ensemble des provinces. Terre-Neuve a eu la plus faible proportion de séparations chez les hommes en 1968 (un peu plus de 39 %) alors que la Colombie-Britannique a eu la proportion la plus élevée (un peu plus de 43 %). En 1968, les taux de séparations les plus élevés ont été enregistrés en Saskatchewan (20,825 pour 100,000 habitants) et en Alberta (20,872 pour 100,000 habitants) et le taux le plus faible a été enregistré au Québec (13,873 pour 100,000 habitants). Au cours de la période observée, le taux de séparations dans son ensemble a diminué dans cinq provinces et a augmenté en Alberta, au Nouveau-Brunswick, en Nouvelle-Écosse, dans l'Île-du-Prince-Édouard et à Terre-Neuve. Le taux des femmes a baissé, sauf à Terre-Neuve, dans l'Île-du-Prince-Édouard et en Alberta; et le taux des hommes s'est accru, sauf en Ontario, en Saskatchewan et en Colombie-Britannique où il a accusé une diminution. La durée moyenne des séjours, en 1968, s'est située entre 13.1 (au Québec) et 9.1 (au Nouveau-Brunswick). La durée moyenne des séjours a diminué dans l'ensemble, sauf au Québec et en Colombie-Britannique et, pour les femmes, dans l'Île-du-Prince-Édouard et en Nouvelle-Écosse. Il n'y a pratiquement aucun changement au Manitoba.

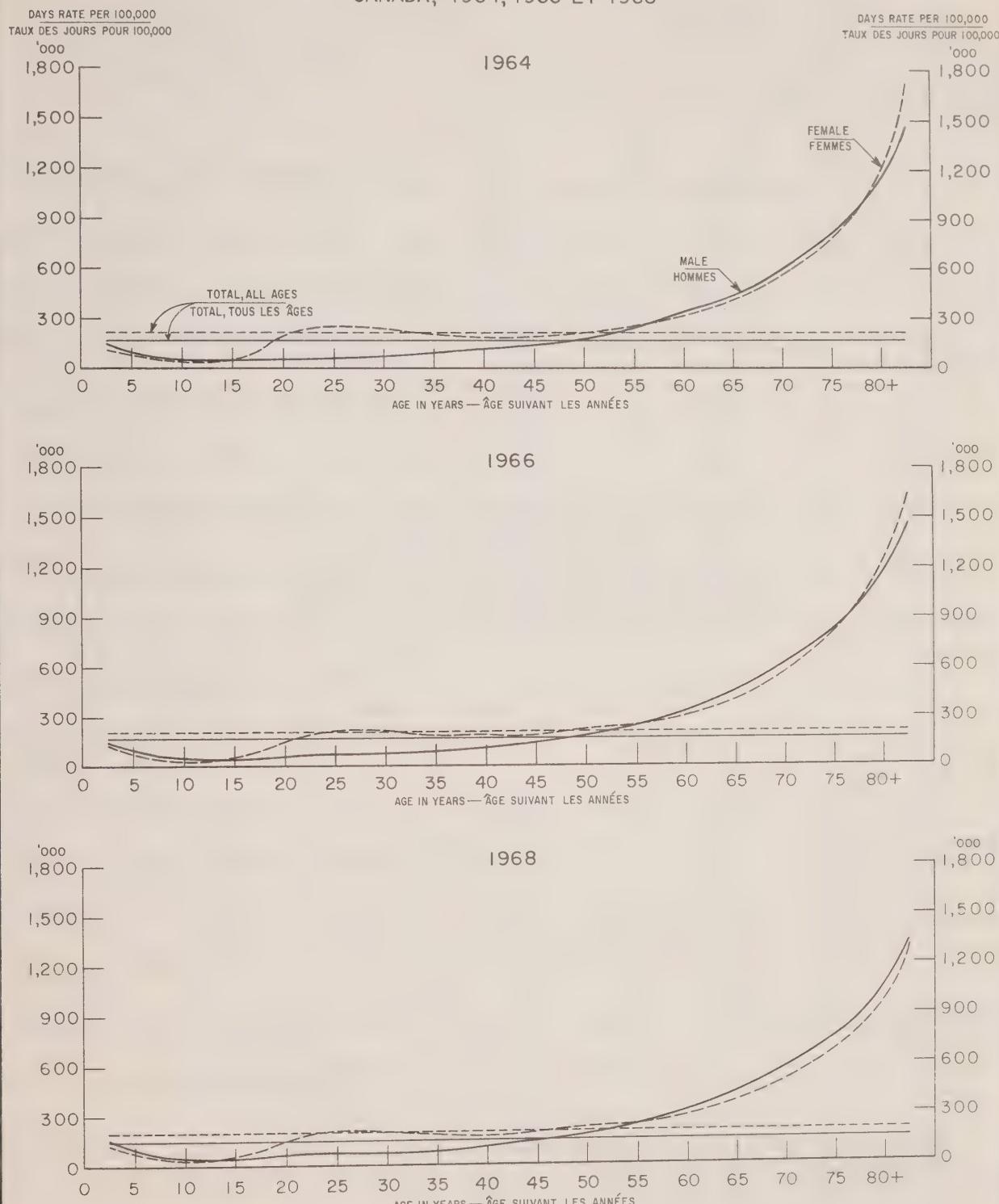
1968 is the last year that Canadian hospital morbidity statistics are reported according to the seventh revision of the International Classification of Diseases. There will be some discontinuity in these statistics between 1968 and 1969 because of difference in coding.

1968 est la dernière année pour laquelle les statistiques sur la morbidité hospitalière au Canada sont déclarées suivant la septième révision de la Classification internationale des maladies. Il y aura un certain décalage dans les statistiques entre 1968 et 1969 en raison d'une codification différente.

CHART-2

GRAPHIQUE-2

DAYS OF HOSPITALIZATION RATES BY AGE AND SEX, CANADA⁽ⁱ⁾, 1964, 1966 AND 1968
JOURS D'HOSPITALISATION SELON L'ÂGE ET LE SEXE,
CANADA⁽ⁱ⁾, 1964, 1966 ET 1968



(i) EXCLUDES NEWBORNS AND YUKON AND NORTHWEST TERRITORIES.

(ii) NE COMPREND PAS LES NOUVEAU-NÉS, NI LE YUKON ET LES TERRITOIRES DU NORD-OUEST.

TABLE 1. Summary — Hospital Morbidity, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968
TABLEAU 1. Sommaire — Morbidité hospitalière, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

	Separations Séparations			Average days per stay Durée moyenne du séjour			Days of hospitalization Jours d'hospitalisation		
	1964	1966	1968	1964	1966	1968	1964	1966	1968
Male — Hommes	1,230,306	1,300,559	1,349,120	13.2	13.0	12.3	16,226,970	16,952,917	16,622,512
Female — Femmes....	1,852,774	1,845,471	1,906,045	11.3	11.6	10.9	20,975,411	21,329,151	20,792,830
Total	3,083,080	3,146,030	3,255,165	12.1	12.2	11.5	37,202,381	38,282,068	37,415,342

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

**TABLE 2. Hospital Separations and Separation Rates, a Comparison of Changes,
Canada,¹ 1964, 1966 and 1968**

**TABLEAU 2. Tableau comparatif des variations des séparations d'hôpital et des taux
de séparations Canada¹, 1964, 1966 et 1968**

	1964	1966	1968	Per cent change Variation en %			
				1964-66	1966-68	1964-68	
Separations — Séparations	M.	1,230,306	1,300,559	1,349,120	+ 5.7	+ 3.7	+ 9.7
	F.	1,852,774	1,845,471	1,906,045	- .4	+ 3.3	+ 2.9
	T.	3,083,080	3,146,030	3,255,165	+ 2.0	+ 3.5	+ 5.6
Separation rate per 100,000 — Taux M. de séparations pour 100,000.		12,724	12,971	12,992	+ 1.9	+ .2	+ 2.1
	F.	19,469	18,564	18,476	+ 4.7	- .5	- 5.1
	T.	16,069	15,756	15,725	- 2.0	- .2	- 2.1

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 3. Hospital Separations and Percentage Distribution by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968

TABLEAU 3. Séparations d'hôpital et répartition en pourcentage selon les grandes catégories de maladies et selon le sexe, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

Broad category of diseases (ICD number)	1964		1966		1968		
	Separations Séparations	% distribution Répartition en %	Separations Séparations	% distribution Répartition en %	Separations Séparations	% distribution Répartition en %	
I. Infective and parasitic diseases — Maladies infectieuses et parasitaires (001-138).	M. F. T.	22,393 21,085 43,478	0.7 0.7 1.4	21,874 21,042 42,916	0.7 0.7 1.4	20,633 19,803 40,436	0.6 0.6 1.2
II. Neoplasms — Tumeurs (140-239)	M. F. T.	60,208 104,542 164,750	2.0 3.4 5.3	66,330 114,029 180,359	2.1 3.6 5.7	67,043 121,062 188,105	2.1 3.7 5.8
III. Allergic, endocrine system, metabolic and nutritional diseases — Maladies allergiques, endocrinianes, du métabolisme et de la nutrition (240-289).	M. F. T.	36,122 50,310 86,432	1.2 1.6 2.8	39,609 53,073 92,682	1.3 1.7 2.9	42,034 56,481 98,515	1.3 1.7 3.0
IV. Diseases of the blood and blood-forming organs — Maladies du sang et des organes hématoïdiens (290-299).	M. F. T.	7,767 9,533 17,300	0.3 0.3 0.6	8,589 9,672 18,261	0.3 0.3 0.6	8,748 10,461 19,209	0.3 0.3 0.6
V. Mental, psychoneurotic, and personality disorders — Troubles mentaux, psychonévroses et troubles de la personnalité (300-326).	M. F. T.	34,506 51,154 85,660	1.1 1.7 2.8	38,506 54,568 93,074	1.2 1.7 3.0	43,802 62,943 106,745	1.3 1.9 3.3
VI. Diseases of the nervous system and sense organs — Maladies du système nerveux et des organes des sens (330-398).	M. F. T.	74,662 72,477 147,139	2.4 2.4 4.8	81,851 79,529 161,380	2.6 2.5 5.1	86,003 84,780 170,783	2.6 2.6 5.2
VII. Diseases of the circulatory system — Maladies de l'appel circulatoire (400-468).	M. F. T.	124,686 116,988 241,674	4.0 3.8 7.8	134,572 125,851 260,423	4.3 4.0 8.3	141,997 133,893 275,890	4.4 4.1 8.5
VIII. Diseases of the respiratory system — Maladies de l'appel respiratoire (470-527).	M. F. T.	250,254 220,862 471,116	8.1 7.2 15.3	266,461 232,174 498,635	8.5 7.4 15.9	270,044 235,234 505,278	8.3 7.2 15.5
IX. Diseases of the digestive system — Maladies de l'appel digestif (530-587).	M. F. T.	212,852 198,507 411,359	6.9 6.4 13.3	217,997 203,613 421,610	6.9 6.5 13.4	225,495 219,188 444,683	6.9 6.7 13.7
X. Diseases of the genito-urinary system — Maladies des organes génito-urinaires (590-637).	M. F. T.	79,241 164,944 244,185	2.6 5.4 7.9	85,836 178,321 264,157	2.7 5.7 8.4	93,898 196,127 290,025	2.9 6.0 8.9
XI. Deliveries and complications of pregnancy, childbirth and the puerperium — Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches (640-689).	M. F. T.	— 592,547 592,547	— 19.2 19.2	513,911 513,911	16.3 16.3	488,581 488,581	— 15.0 15.0
XII. Diseases of the skin and cellular tissue — Maladies de la peau et du tissu cellulaire (690-716).	M. F. T.	32,313 30,082 62,395	1.0 1.0 2.0	29,949 28,361 58,310	1.0 0.9 1.9	28,478 27,720 56,198	0.9 0.9 1.7
XIII. Diseases of the bones and organs of movement — Maladies des os et des organes du mouvement (720-749).	M. F. T.	52,442 53,427 105,869	1.7 1.7 3.4	55,641 57,338 112,979	1.8 1.8 3.6	60,284 63,587 123,871	1.9 2.0 3.8
XIV. Congenital malformations — Malformations congénitales (750-759).	M. F. T.	16,198 13,414 29,612	0.5 0.4 1.0	17,601 14,972 32,573	0.6 0.5 1.0	18,712 15,279 33,991	0.6 0.5 1.0
XV. Certain diseases of early infancy — Maladies propres à la première enfance (760-776).	M. F. T.	5,451 4,522 9,973	0.2 0.1 0.3	5,053 3,939 8,992	0.2 0.1 0.3	5,335 4,290 9,625	0.2 0.1 0.3
XVI. Symptoms, senility, and ill-defined conditions — Sénilité, symptômes et états mal définis (780-795).	M. F. T.	35,563 36,092 71,655	1.2 1.2 2.3	40,048 39,524 79,572	1.3 1.3 2.5	45,852 45,643 91,495	1.4 1.4 2.8
XVII. Accidents, poisonings and violence — Accidents, empoisonnements et traumatismes (N800-N999).	M. F. T.	176,080 101,299 277,379	5.7 3.3 9.0	180,478 103,712 284,190	5.7 3.3 9.0	183,275 111,704 294,979	5.6 3.1 9.1
XVIII. Supplementary classifications — Rubriques supplémentaires (Y00-Y18).	M. F. T.	9,568 10,989 20,557	0.3 0.4 0.7	10,164 11,842 22,006	0.3 0.4 0.7	7,487 9,269 16,756	0.2 0.3 0.5
All causes — Total — Toutes causes	M. F. T.	1,230,306 1,852,774 3,083,080	39.9 60.1 100.0	1,300,559 1,845,471 3,146,030	41.3 58.7 100.0	1,349,120 1,906,045 3,255,165	41.4 58.6 100.0

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 4. Days of Hospitalization and Percentage Distribution by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968

TABLEAU 4. Jours d'hospitalisation et répartition en pourcentage selon les grandes catégories de maladies et selon le sexe, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

Broad category of diseases (ICD number) — Grandes catégories de maladies (numéro de la CIM)	1964		1966		1968	
	Days — Jours	% distribution — Répartition en %	Days — Jours	% distribution — Répartition en %	Days — Jours	% distribution — Répartition en %
I. Infective and parasitic diseases — Maladies infectieuses et parasitaires (001-138).	M. 326,236 F. 308,841 T. 635,077	0.9 0.8 1.7	M. 328,106 F. 298,875 T. 626,981	0.9 0.8 1.6	M. 293,720 F. 277,595 T. 571,315	0.8 0.7 1.5
II. Neoplasms — Tumeurs (140-239)	M. 1,378,309 F. 1,793,782 T. 3,172,091	3.7 4.8 8.5	M. 1,459,684 F. 1,904,778 T. 3,364,462	3.8 5.0 8.8	M. 1,381,399 F. 1,835,341 T. 3,216,740	3.7 4.9 8.6
III. Allergic, endocrine system, metabolic and nutritional diseases — Maladies allergiques, endocrinianes, du métabolisme et de la nutrition (240-289).	M. 576,670 F. 835,535 T. 1,412,205	1.6 2.2 3.8	M. 599,940 F. 908,251 T. 1,508,191	1.6 2.4 3.9	M. 637,993 F. 890,371 T. 1,528,364	1.7 2.4 4.1
IV. Diseases of the blood and blood-forming organs — Maladies du sang et des organes hématopoïétiques (290-299).	M. 108,316 F. 153,512 T. 261,828	0.3 0.4 0.7	M. 124,173 F. 155,748 T. 279,921	0.3 0.4 0.7	M. 118,324 F. 155,946 T. 274,270	0.3 0.4 0.7
V. Mental, psychoneurotic, and personality disorders — Troubles mentaux, psychonévroses et troubles de la personnalité (300-326).	M. 566,758 F. 1,011,066 T. 1,577,824	1.5 2.7 4.2	M. 656,870 F. 1,037,168 T. 1,694,038	1.7 2.7 4.4	M. 743,565 F. 1,204,066 T. 1,947,631	2.0 3.2 5.2
VI. Diseases of the nervous system and sense organs — Maladies du système nerveux et des organes des sens (330-398).	M. 1,915,538 F. 2,165,559 T. 4,081,097	5.1 5.8 11.0	M. 2,058,071 F. 2,313,894 T. 4,371,965	5.4 6.0 11.4	M. 1,881,336 F. 1,940,828 T. 3,822,164	5.0 5.2 10.2
VII. Diseases of the circulatory system — Maladies de l'appareil circulatoire (400-468).	M. 2,678,612 F. 2,722,974 T. 5,401,586	7.2 7.3 14.5	M. 2,782,613 F. 2,887,763 T. 5,670,376	7.3 7.5 14.8	M. 2,676,376 F. 2,682,038 T. 5,358,414	7.2 7.2 14.3
VIII. Diseases of the respiratory system — Maladies de l'appareil respiratoire (470-527).	M. 1,733,401 F. 1,355,945 T. 3,089,346	4.7 3.6 8.3	M. 1,887,546 F. 1,448,142 T. 3,335,688	4.9 3.8 8.7	M. 1,894,816 F. 1,444,405 T. 3,339,221	5.1 3.9 8.9
IX. Diseases of the digestive system — Maladies de l'appareil digestif (530-587).	M. 2,150,180 F. 2,116,233 T. 4,266,413	5.8 5.7 11.5	M. 2,165,668 F. 2,184,102 T. 4,349,770	5.7 5.7 11.4	M. 2,208,523 F. 2,310,624 T. 4,519,147	5.9 6.2 12.1
X. Diseases of the genito-urinary system — Maladies des organes génito-urinaires (590-637).	M. 999,883 F. 1,398,330 T. 2,398,213	2.7 3.8 6.4	M. 1,016,068 F. 1,459,469 T. 2,475,537	2.7 3.8 6.5	M. 1,019,116 F. 1,525,550 T. 2,544,666	2.7 4.1 6.8
XI. Deliveries and complications of pregnancy, childbirth and the puerperium — Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches (640-689).	M. — F. 3,387,195 T. 3,387,195	— 9.1 9.1	M. — F. 2,954,857 T. 2,954,857	— 7.7 7.7	M. — F. 2,832,547 T. 2,832,547	— 7.6 7.6
XII. Diseases of the skin and cellular tissue — Maladies de la peau et du tissu cellulaire (690-716).	M. 312,022 F. 304,194 T. 616,216	0.8 0.8 1.7	M. 292,682 F. 288,965 T. 581,647	0.8 0.8 1.5	M. 283,856 F. 275,765 T. 559,621	0.8 0.7 1.5
XIII. Diseases of the bones and organs of movement — Maladies des os et des organes du mouvement (720-749).	M. 939,618 F. 1,179,747 T. 2,119,365	2.5 3.2 5.7	M. 932,941 F. 1,176,262 T. 2,109,203	2.4 3.1 5.5	M. 930,287 F. 1,178,109 T. 2,108,396	2.5 3.1 5.6
XIV. Congenital malformations — Malformations congénitales (750-759).	M. 234,736 F. 215,262 T. 449,998	0.6 0.6 1.2	M. 261,280 F. 227,879 T. 489,159	0.7 0.6 1.3	M. 255,692 F. 227,552 T. 483,244	0.7 0.6 1.3
XV. Certain diseases of early infancy — Maladies propres à la première enfance (760-776).	M. 70,986 F. 59,254 T. 130,240	0.2 0.2 0.4	M. 68,456 F. 54,835 T. 123,291	0.2 0.1 0.3	M. 71,186 F. 54,323 T. 125,509	0.2 0.1 0.3
XVI. Symptoms, senility, and ill-defined conditions — Sénilité, symptômes et états mal définis (780-795).	M. 280,991 F. 319,158 T. 600,149	0.8 0.9 1.6	M. 291,334 F. 307,602 T. 598,936	0.8 0.8 1.6	M. 328,437 F. 345,599 T. 674,036	0.9 0.9 1.8
XVII. Accidents, poisonings and violence — Accidents, empoisonnements et traumatismes (N800-N999).	M. 1,784,112 F. 1,429,690 T. 3,213,802	4.8 3.8 8.6	M. 1,829,627 F. 1,420,602 T. 3,250,229	4.8 3.7 8.5	M. 1,804,789 F. 1,458,724 T. 3,263,513	4.8 3.9 8.7
XVIII. Supplementary classifications — Rubriques supplémentaires (Y00-Y18).	M. 170,602 F. 219,134 T. 389,736	0.5 0.6 1.0	M. 197,858 F. 299,959 T. 497,817	0.5 0.8 1.3	M. 93,097 F. 153,447 T. 246,544	0.2 0.4 0.7
All causes — Total — Toutes causes	M. 16,226,970 F. 20,975,411 T. 37,202,381	43.6 56.4 100.0	M. 16,952,917 F. 21,329,151 T. 38,282,068	44.3 55.7 100.0	M. 16,622,512 F. 20,792,830 T. 37,415,342	44.4 55.6 100.0

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 5. Hospital Separation Rates and Average Days per Stay by Broad Categories of Diseases, by Sex, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968

TABLEAU 5. Taux de séparations d'hôpital et durée moyenne du séjour selon les grandes catégories de maladies et selon le sexe, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

Broad category of diseases (ICD number) Grandes catégories de maladies (numéro de la CIM)	Separation rate per 100,000 Taux de séparations pour 100,000			Average days per stay Durée moyenne du séjour		
	1964	1966	1968	1964	1966	1968
I. Infective and parasitic diseases — Maladies infectieuses et parasitaires (001-138).	M. F. T.	232 222 227	218 212 215	199 192 195	14.6 14.6 14.6	15.0 14.2 14.6
II. Neoplasms — Tumeurs (140-239)	M. F. T.	623 1,099 859	662 1,147 903	646 1,174 909	22.9 17.2 19.3	22.0 16.7 18.7
III. Allergic, endocrine system, metabolic and nutritional diseases — Maladies allergiques, endocrinien-nes, du métabolisme et de la nutrition (240-289).	M. F. T.	374 529 451	395 534 464	405 548 476	16.0 16.6 16.3	15.1 17.1 16.3
IV. Diseases of the blood and blood-forming organs — Maladies du sang et des organes hématopoïétiques (290-299).	M. F. T.	80 100 90	86 97 92	84 101 93	13.9 16.1 15.1	14.5 16.1 15.3
V. Mental, psychoneurotic, and personality disorders — Troubles mentaux, psychonévroses et troubles de la personnalité (300-326).	M. F. T.	357 538 447	384 549 466	422 610 516	16.4 19.8 18.4	17.1 19.0 18.2
VI. Diseases of the nervous system and sense organs — Maladies du système nerveux et des organes des sens (330-398).	M. F. T.	772 762 767	816 800 808	828 822 825	25.7 29.9 27.7	25.1 29.1 27.1
VII. Diseases of the circulatory system — Maladies de l'appareil circulatoire (400-468).	M. F. T.	1,290 1,229 1,260	1,342 1,266 1,304	1,367 1,298 1,333	21.5 23.3 22.4	20.7 22.9 21.8
VIII. Diseases of the respiratory system — Maladies de l'appareil respiratoire (470-527).	M. F. T.	2,588 2,321 2,456	2,658 2,336 2,497	2,600 2,280 2,441	6.9 6.1 6.6	7.1 6.2 6.7
IX. Diseases of the digestive system — Maladies de l'appareil digestif (530-587).	M. F. T.	2,201 2,086 2,144	2,174 2,048 2,111	2,171 2,125 2,148	10.1 10.7 10.4	9.9 10.7 10.3
X. Diseases of the genito-urinary system — Maladies des organes génito-urinaires (590-637).	M. F. T.	820 1,733 1,273	856 1,794 1,323	904 1,901 1,401	12.6 8.5 9.8	11.8 8.2 9.4
XI. Deliveries and complications of pregnancy, childbirth, and the puerperium — Accouchements et complications de la grossesse, de l'accouchement et des suites de couches (640-689).	M. F. T.	— 6,226 6,226	— 5,170 5,170	— 4,736 4,736	— 5.7 5.7	— 5.7 5.7
XII. Diseases of the skin and cellular tissue — Maladies de la peau et du tissu cellulaire (690-716).	M. F. T.	334 316 325	299 285 292	274 269 272	9.7 10.1 9.9	9.8 10.2 10.0
XIII. Diseases of the bones and organs of movement — Maladies des os et des organes du mouvement (720-749).	M. F. T.	542 561 552	555 577 566	581 616 598	17.9 22.1 20.0	16.8 20.5 18.7
XIV. Congenital malformations — Malformations congénitales (750-759).	M. F. T.	168 141 154	176 151 163	180 148 164	14.5 16.0 15.2	14.8 15.2 15.0
XV. Certain diseases of early infancy — Maladies propres à la première enfance (760-776).	M. F. T.	56 48 52	50 40 45	51 42 47	13.0 13.1 13.1	13.5 13.9 13.7
XVI. Symptoms, senility, and ill-defined conditions — Sénilité, symptômes et états mal définis (780-795).	M. F. T.	368 379 374	399 398 399	442 442 442	7.9 8.8 8.4	7.3 7.8 7.5
XVII. Accidents, poisonings and violence — Accidents, empoisonnements et traumatismes (N800-N999).	M. F. T.	1,821 1,064 1,446	1,800 1,043 1,423	1,765 1,083 1,425	10.1 14.1 11.6	10.1 13.7 11.4
XVIII. Supplementary classifications — Rubriques supplémentaires (Y00-Y18).	M. F. T.	99 116 107	101 119 110	72 90 81	17.8 19.9 19.0	19.5 25.3 22.6
All causes — Total — Toutes causes	M. F. T.	12,724 19,469 16,069	12,971 18,564 15,756	12,992 18,476 15,725	13.2 11.3 12.1	13.0 11.6 12.2
						12.3 10.9 11.5

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 6. Hospital Separations and Percentage Distribution by Age and Sex, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968
 TABLEAU 6. Séparations d'hôpital et répartition en pourcentage selon l'âge et le sexe, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

Age group Groupe d'âge	1964		1966		1968	
	Separations Séparations	% Répartition en %	Separations Séparations	% Répartition en %	Separations Séparations	% Répartition en %
00-04.....	M. 212,820 F. 157,219 T. 370,039	6.9 5.1 12.0	209,096 154,499 363,595	6.6 4.9 11.6	210,307 154,625 364,932	6.5 4.8 11.2
05-09.....	M. 118,638 F. 101,193 T. 219,831	3.8 3.3 7.1	128,181 106,041 234,222	4.1 3.4 7.4	129,743 107,564 237,307	4.0 3.3 7.3
10-14.....	M. 68,811 F. 61,125 T. 129,936	2.2 2.0 4.2	72,085 62,310 134,395	2.3 2.0 4.3	75,721 66,212 141,933	2.3 2.0 4.4
15-19.....	M. 62,214 F. 128,181 T. 190,395	2.0 4.2 6.2	67,140 133,578 200,718	2.1 4.2 6.4	71,074 137,453 208,527	2.2 4.2 6.4
20-24.....	M. 55,492 F. 253,662 T. 309,154	1.8 8.2 10.0	59,533 238,802 298,335	1.9 7.6 9.5	66,837 257,231 324,068	2.1 7.9 10.0
25-29.....	M. 48,072 F. 222,610 T. 270,682	1.6 7.2 8.8	48,716 203,398 252,114	1.5 6.5 8.0	54,347 213,353 267,700	1.7 6.6 8.2
30-34.....	M. 53,583 F. 182,238 T. 235,821	1.7 5.9 7.6	51,979 159,891 211,870	1.7 5.1 6.7	52,827 151,442 204,269	1.6 4.7 6.3
35-39.....	M. 58,552 F. 145,995 T. 204,547	1.9 4.7 6.6	59,733 135,891 195,624	1.9 4.3 6.2	61,478 131,073 192,551	1.9 4.0 5.9
40-44.....	M. 63,848 F. 112,019 T. 175,867	2.1 3.6 5.7	69,529 113,550 183,079	2.2 3.6 5.8	71,058 113,421 184,479	2.2 3.5 5.7
45-49.....	M. 63,538 F. 84,226 T. 147,764	2.1 2.7 4.8	70,237 93,558 163,795	2.2 3.0 5.2	75,852 102,734 178,586	2.3 3.2 5.5
50-54.....	M. 70,512 F. 76,212 T. 146,724	2.3 2.5 4.8	74,966 82,843 157,809	2.4 2.6 5.0	77,506 88,581 166,087	2.4 2.7 5.1
55-59.....	M. 68,578 F. 63,572 T. 132,150	2.2 2.1 4.3	76,440 70,613 147,053	2.4 2.2 4.7	81,467 76,983 158,450	2.5 2.4 4.9
60-64.....	M. 67,537 F. 59,166 T. 126,703	2.2 1.9 4.1	72,962 62,676 135,638	2.3 2.0 4.3	77,579 68,156 145,735	2.4 2.1 4.5
65-69.....	M. 60,841 F. 56,199 T. 117,040	2.0 1.8 3.8	67,999 61,532 129,531	2.2 2.0 4.1	70,547 64,023 134,570	2.2 2.0 4.1
70-74.....	M. 57,811 F. 53,705 T. 111,516	1.9 1.7 3.6	62,216 58,369 120,585	2.0 1.9 3.8	61,122 59,915 121,037	1.9 1.8 3.7
75-79.....	M. 49,359 F. 45,525 T. 94,884	1.6 1.5 3.1	51,824 49,758 101,582	1.6 1.6 3.2	52,219 51,681 103,900	1.6 1.6 3.2
80+.....	M. 50,100 F. 49,927 T. 100,027	1.6 1.6 3.2	57,923 58,162 116,085	1.8 1.8 3.7	59,436 61,598 121,034	1.8 1.9 3.7
All ages — Total — Tous âges.....	M. 1,230,306 F. 1,852,774 T. 3,083,080	39.9 60.1 100.0	1,300,559 1,845,471 3,146,030	41.3 58.7 100.0	1,349,120 1,906,045 3,255,165	41.4 58.6 100.0

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLE 7. Days of Hospitalisation and Percentage Distribution by Age and Sex, Canada,¹ 1964, 1966 and 1968TABLEAU 7. Jours d'hospitalisation et répartition en pourcentage selon l'âge et le sexe, Canada¹, 1964, 1966 et 1968

Age group Groupe d'âge	1964		1966		1968	
	Days Jours	% Répartition en %	Days Jours	% Répartition en %	Days Jours	% Répartition en %
	M.	F.	T.	M.	F.	T.
00-04	1,734,457	4.7	1,697,559	4.4	1,694,339	4.5
	1,316,757	3.5	1,293,715	3.4	1,262,660	3.4
	3,051,214	8.2	2,991,274	7.8	2,956,999	7.9
05-09	664,193	1.8	755,466	2.0	731,595	2.0
	536,666	1.4	578,307	1.5	569,569	1.5
	1,200,859	3.2	1,333,773	3.5	1,301,164	3.5
10-14	482,329	1.3	510,022	1.3	508,799	1.4
	414,383	1.1	415,179	1.1	426,716	1.1
	896,712	2.4	925,201	2.4	935,515	2.5
15-19	512,518	1.4	540,348	1.4	569,289	1.5
	850,818	2.3	878,043	2.3	899,247	2.4
	1,363,336	3.7	1,418,391	3.7	1,468,536	3.9
20-24	477,483	1.3	507,946	1.3	564,135	1.5
	1,579,346	4.2	1,500,692	3.9	1,633,442	4.4
	2,056,829	5.5	2,008,638	5.2	2,197,577	5.9
25-29	434,706	1.2	444,497	1.2	482,533	1.3
	1,475,990	4.0	1,379,659	3.6	1,459,266	3.9
	1,910,696	5.1	1,824,156	4.8	1,941,799	5.2
30-34	540,094	1.5	535,906	1.4	491,852	1.3
	1,356,096	3.6	1,225,002	3.2	1,170,467	3.1
	1,896,190	5.1	1,760,908	4.6	1,662,319	4.4
35-39	651,109	1.8	649,158	1.7	629,828	1.7
	1,261,148	3.4	1,221,914	3.2	1,168,638	3.1
	1,912,257	5.1	1,871,072	4.9	1,798,466	4.8
40-44	789,804	2.1	825,660	2.2	803,884	2.1
	1,171,620	3.1	1,205,501	3.1	1,181,750	3.2
	1,961,424	5.3	2,031,161	5.3	1,985,634	5.3
45-49	836,557	2.2	902,382	2.4	950,626	2.5
	1,061,081	2.9	1,141,493	3.0	1,209,724	3.2
	1,897,638	5.1	2,043,875	5.3	2,160,350	5.8
50-54	1,019,492	2.7	1,092,360	2.9	1,061,177	2.8
	1,091,590	2.9	1,165,024	3.0	1,158,648	3.1
	2,111,082	5.7	2,257,384	5.9	2,219,825	5.9
55-59	1,135,108	3.1	1,220,043	3.2	1,233,761	3.3
	1,108,431	3.0	1,137,762	3.0	1,184,210	3.2
	2,243,539	6.0	2,357,805	6.2	2,417,971	6.5
60-64	1,237,869	3.3	1,300,107	3.4	1,283,135	3.4
	1,126,848	3.0	1,180,961	3.1	1,185,528	3.2
	2,364,717	6.4	2,481,068	6.5	2,468,663	6.6
65-69	1,262,304	3.4	1,378,153	3.6	1,331,619	3.4
	1,256,591	3.4	1,308,268	3.4	1,269,617	3.4
	2,518,895	6.8	2,686,421	7.0	2,601,236	7.0
70-74	1,360,811	3.7	1,426,355	3.7	1,333,445	3.7
	1,427,251	3.8	1,551,231	4.1	1,385,281	3.7
	2,788,062	7.5	2,977,586	7.8	2,718,726	7.3
75-79	1,334,842	3.6	1,346,046	3.5	1,233,701	3.3
	1,494,109	4.0	1,578,699	4.1	1,403,754	3.8
	2,828,951	7.6	2,924,745	7.6	2,637,455	7.0
80+	1,753,294	4.7	1,820,909	4.8	1,718,794	4.6
	2,446,686	6.6	2,567,701	6.7	2,224,313	4.9
	4,199,980	11.3	4,388,610	11.5	3,943,107	10.5
All ages — Total — Tous âges	16,226,970	43.6	16,952,917	44.3	16,622,512	44.4
	20,975,411	56.4	21,329,151	55.7	20,792,830	55.6
	37,202,381	100.0	38,282,068	100.0	37,415,342	100.0

¹ Excludes newborns and Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas les nouveau-nés, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

**TABLE 8. Hospital Separations, Days of Hospitalization, Hospital Separation Rates and Average Days per Stay,
by Sex and Province, Canada, 1964, 1966 and 1968**

**TABLEAU 8. Séparations d'hôpital, jours d'hospitalisation, taux de séparations d'hôtel et durée moyenne du séjour
selon le sexe et la province, Canada, 1964, 1966 et 1968**

Province	Separations — Séparations			Days — Jours			Separation rate per 100,000 — Taux de séparations pour 100,000			Average days per stay — Durée moyenne du séjour			
	1964	1966	1968	1964	1966	1968	1964	1966	1968	1964	1966	1968	
Newfoundland — Terre-Neuve... M.	20,791	24,937	29,642	293,666	318,425	365,876	8,257	9,892	11,458	14.1	12.8	12.3	
F.	36,827	40,581	45,810	356,248	388,725	441,206	15,396	16,818	18,450	9.7	9.6	9.6	
T.	57,618	65,518	75,452	649,914	707,150	807,082	11,735	13,279	14,882	11.3	10.8	10.7	
Prince Edward Island — Île-du M.	6,687	8,136	7,780	78,454	92,820	84,341	12,225	14,793	13,993	11.7	11.4	10.8	
Prince-Édouard.	F.	10,110	11,335	10,811	92,305	107,774	101,640	19,331	21,187	19,873	9.1	9.5	9.4
T.	16,797	19,471	18,591	170,759	200,594	185,981	15,698	17,946	16,901	10.2	10.3	10.0	
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse M.	44,531	48,883	50,064	551,629	642,080	603,251	11,537	12,847	13,116	12.4	13.1	12.0	
F.	68,161	66,904	68,264	671,737	711,645	700,201	18,225	17,817	18,045	9.9	10.6	10.3	
T.	112,692	115,787	118,328	1,223,366	1,353,725	1,303,452	14,828	15,316	15,570	10.9	11.7	11.0	
New Brunswick — Nouveau- Brunswick.	M.	38,640	40,925	42,504	456,215	471,644	416,772	12,389	13,197	13,567	11.8	11.5	9.8
F.	61,746	60,066	59,515	597,828	567,835	514,910	20,238	19,585	19,155	9.7	9.5	8.6	
T.	100,386	100,991	102,019	1,054,043	1,039,479	931,682	16,270	16,373	16,349	10.5	10.3	9.1	
Québec	M.	309,776	321,770	335,754	4,245,069	4,486,806	4,664,796	11,137	11,150	11,356	13.7	13.9	13.9
F.	492,472	483,797	486,515	5,637,863	6,010,029	6,138,366	17,712	16,712	16,379	11.4	12.4	12.6	
T.	802,248	805,567	822,269	9,882,932	10,496,835	10,803,162	14,424	13,935	13,873	12.3	13.0	13.1	
Ontario	M.	402,742	428,197	440,256	5,592,950	5,993,451	5,334,184	12,193	12,307	12,063	13.9	14.0	12.1
F.	622,706	621,179	641,077	7,742,338	8,112,653	7,074,975	18,968	17,841	17,534	12.4	13.1	11.0	
T.	1,025,448	1,049,376	1,081,333	13,335,288	14,106,104	12,409,159	15,570	15,075	14,801	13.0	13.4	11.5	
Manitoba	M.	72,129	73,058	74,290	862,015	863,527	873,364	14,869	15,085	15,255	12.0	11.8	11.8
F.	102,250	96,465	100,045	1,039,868	990,492	1,031,307	21,622	20,147	20,671	10.2	10.3	10.3	
T.	174,379	169,523	174,335	1,901,883	1,854,019	1,904,671	18,202	17,602	17,954	10.9	10.9	10.9	
Saskatchewan.....	M.	86,622	86,691	84,625	914,241	898,784	871,246	18,080	17,874	17,292	10.6	10.4	10.3
F.	120,823	117,237	115,895	1,072,589	1,041,764	1,015,015	26,502	25,137	24,476	8.9	8.9	8.8	
T.	207,445	203,928	200,520	1,986,830	1,940,548	1,886,261	22,187	21,435	20,825	9.6	9.5	9.4	
Alberta	M.	119,838	126,202	135,884	1,830,090	1,598,820	1,677,881	16,262	16,913	17,509	15.3	12.7	12.3
F.	166,433	166,749	182,622	2,203,694	1,739,709	1,916,097	23,944	23,257	24,353	13.2	10.4	10.5	
T.	286,271	292,951	318,506	4,033,784	3,338,529	3,593,978	19,991	20,021	20,872	14.1	11.4	11.3	
British Columbia — Colombie-Britannique.	M.	128,550	141,760	148,321	1,402,641	1,586,560	1,730,801	14,620	14,944	14,593	10.9	11.2	11.7
F.	171,246	181,158	195,491	1,560,941	1,658,525	1,859,113	19,942	19,583	19,735	9.1	9.2	9.5	
T.	299,796	322,918	343,812	2,963,582	3,245,085	3,589,914	17,249	17,234	17,131	9.9	10.0	10.4	
All provinces — Total — M.	1,230,306	1,300,559	1,349,120	16,226,970	16,952,917	16,622,512	12,724	12,971	12,992	13.2	13.0	12.3	
Toutes les provinces.	F.	1,852,774	1,845,471	1,906,045	20,975,411	21,329,151	20,792,830	19,469	18,564	18,476	11.3	11.6	10.9
	T.	3,083,080	3,146,030	3,255,165	37,202,381	38,282,068	37,415,342	16,069	15,756	15,756	12.1	12.2	11.5

TABLE 9. Population used for Calculation of Rates
TABLEAU 9. Population utilisée pour le calcul des taux

Province		Year — Année		
		1964	1966	1968
		'000		
Newfoundland — Terre-Neuve	M.	251.8	252.1	258.7
	F.	239.2	241.3	248.3
	T.	491.0	493.4	507.0
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard	M.	54.7	55.0	55.6
	F.	52.3	53.5	54.4
	T.	107.0	108.5	110.0
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse	M.	386.0	380.5	381.7
	F.	374.0	375.5	378.3
	T.	760.0	756.0	760.0
New Brunswick — Nouveau-Brunswick	M.	311.9	310.1	313.3
	F.	305.1	306.7	310.7
	T.	617.0	616.8	624.0
Québec	M.	2,781.5	2,885.9	2,956.6
	F.	2,780.5	2,894.9	2,970.4
	T.	5,562.0	5,780.8	5,927.0
Ontario	M.	3,303.0	3,479.2	3,649.8
	F.	3,283.0	3,481.7	3,656.2
	T.	6,586.0	6,960.9	7,306.0
Manitoba	M.	485.1	484.3	487.0
	F.	472.9	478.8	484.0
	T.	958.0	963.1	971.0
Saskatchewan	M.	479.1	485.0	489.4
	F.	455.9	466.4	473.5
	T.	935.0	951.4	962.9
Alberta	M.	736.9	746.2	776.1
	F.	695.1	717.0	749.9
	T.	1,432.0	1,463.2	1,526.0
British Columbia — Colombie-Britannique	M.	879.3	948.6	1,016.4
	F.	858.7	925.1	990.6
	T.	1,738.0	1,873.7	2,007.0
All provinces — Total — Toutes les provinces	M.	9,669.3	10,026.9	10,384.6
	F.	9,516.7	9,940.9	10,316.3
	T.	19,186.0	19,967.8	20,700.9

QUELQUES PUBLICATIONS STATISTIQUES SUR LA SANTÉ ET LA POPULATION

En vente à la Distribution des publications, Section des finances,
Statistique Canada, ou à Information Canada, Ottawa

Catalogue

STATISTIQUES DE L'ÉTAT CIVIL

- 84-001 La statistique de l'état civil — M., Bil.
 84-201 La statistique de l'état civil — A. provisoire, Bil.
 84-202 La statistique de l'état civil — A., Bil.
 84-203 *Causes of Death* — A., Angl. (liste détaillée à quatre chiffres pour le Canada et les provinces, par âge et sexe)

Rapports analytiques:

Causes des décès (liste détaillée à quatre chiffres):

- 84-514 *Causes of Death, Canada, 1950-69*, HS., Angl.
 84-519 *Causes of Death, Canada, 1958-1964*, HS., Angl.

Tables de survie:

- 84-510 Tables canadiennes de mortalité, 1950-1952, 1955-1957, HS., Bil.
 84-512 Tables de mortalité de portée provinciale et régionale, 1950-1952, 1955-1957, HS., Bil.
 84-515 Tables de survie du Canada et de ses régions, 1941 et 1931, HS., Bil.
 84-516 Tables canadiennes de mortalité, 1960-1962, HS., Bil.
 84-517 Tables provinciales et régionales de mortalité, 1960-1962, HS., Bil.
 84-527 Tables de mortalité par sexe, Canada et provinces, 1965-1967, HS., Bil.

Autres publications:

- 84-520 Mortalité générale due au cancer, 1950-1963, HS., Bil.
 84-522 Mortalité accidentelle, 1950-1964, HS., Bil.
 84-523 Nuptialité, 1950-1964, HS., Bil.
 84-524 Mortalité infantile, 1950-1964, HS., Bil.
 84-528 Mortalité due au suicide, 1950-1968, HS., Bil.
 84-529 Cardiovasculaire-rénale mortalité, 1950-1968, HS., Bil.

STATISTIQUES DES INSTITUTIONS

- 83-001 Indicateurs des hôpitaux — T. Bil.
 83-201 Liste des hôpitaux canadiens et des établissements et installations connexes — A., Bil.
 83-210 La statistique des hôpitaux, Vol. I, Lits d'hôpital — A., Bil.
 83-211 La statistique des hôpitaux, Vol. II, Services hospitaliers — A., Bil.
 83-212 La statistique des hôpitaux, Vol. III, Personnel hospitalier — A., Bil.
 83-213 La statistique des hôpitaux, Vol. IV, Bilans hospitaliers — A., Bil.
 83-214 La statistique des hôpitaux, Vol. V, Revenus hospitaliers — A., Bil.
 83-215 La statistique des hôpitaux, Vol. VI, Dépenses hospitalières — A., Bil.
 83-216 La statistique des hôpitaux, Vol. VII, Indicateurs hospitaliers — A., Bil.
 83-217 La statistique des hôpitaux (Rapport préliminaire) — A., Bil.
 83-205 La statistique de l'hygiène mentale, Vol. III, Installations, services des établissements — A., Bil.
 83-207 La statistique de la tuberculose, Vol. II, Installations, services et finances des établissements — A., Bil.
 83-218 Traitements annuels du personnel infirmier des hôpitaux, A., Bil.
 83-219 Traitements annuels des infirmiers d'hygiène, A., Bil.
 83-220 Personnel sanitaire — Infirmières autorisées — A., Bil.
 83-507F Personnel sanitaire des hôpitaux — Généralités, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-508F Personnel sanitaire des hôpitaux — Techniciens de radiologie, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-509F Personnel sanitaire des hôpitaux — Techniciens de laboratoire, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-510F Personnel sanitaire des hôpitaux — Physiothérapeutes et ergothérapeutes, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-511F Personnel sanitaire des hôpitaux — Diététiciens, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-512F Personnel sanitaire des hôpitaux — Pharmaciens, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-513F Personnel sanitaire des hôpitaux — Archivistes médicaux, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-514F Personnel sanitaire des hôpitaux — Psychologues, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-515F Personnel sanitaire des hôpitaux — Travailleurs sociaux, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-516F Personnel sanitaire des hôpitaux — Radiologues et anatomo-pathologistes, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-517F Personnel sanitaire des hôpitaux — Infirmières diplômées, 1961-1968, HS., F. et Angl.
 83-518F Personnel sanitaire des hôpitaux — Infirmières, 1961-1968, HS., F. et Angl.

STATISTIQUES DE L'HYGIÈNE MENTALE

- 83-204 La statistique de l'hygiène mentale, Vol. I, Admissions et radiations des institutions — A., Bil.
 83-208 La statistique de l'hygiène mentale, Vol. II, Les malades inscrits dans les institutions — A., Bil.
 83-505 *Trends in Hospital Care and Patient Characteristics, 1955-1963*, HS., Angl.
 83-506 Probabilité d'hospitalisation dans un établissement psychiatrique du Canada, HS., Bil.
 — La statistique de l'hygiène mentale, mouvement des malades, Préliminaire — A., Bil. (gratuit)

STATISTIQUES DE LA SANTÉ PUBLIQUE

- 82-201 Les maladies à déclaration obligatoire — A., Bil.
 83-206 La statistique de la tuberculose, Vol. I, Morbidité et mortalité — A., Bil.
 82-522 *Infectious Hepatitis, 1961*, HS., Angl.
 82-206 La morbidité hospitalière — A., Bil.
 82-529 Interventions chirurgicales et traitements, 1968, HS., Bil.
 82-207 Nouveaux sièges primaires de tumeurs malignes au Canada, 1969, A., Bil.
 — Nouveaux sièges primaires de tumeurs malignes au Canada selon la région de recensement 1969-70 (Supplément à 82-207), A., Bil.
 — Hospital Morbidity (98 Category List) 1968, A., Angl., (gratuit)
 — Hospital Morbidity (98 Category List) 1968, A., Angl., (gratuit)
 — Maladies à déclaration obligatoire, (1924-1968), résumé chronologique, Bil., (gratuit)

RAPPORTS TECHNIQUES SUR LA SANTÉ ET LE BIEN-ÊTRE

1. *Canadian Abridged Life Tables, 1961-1963* — Angl. (gratuit)
2. *Provincial Abridged Life Tables, 1961-1963* — Angl. (gratuit)
3. *Canadian Joint Life Tables, 1960-1962* — Angl. (gratuit)

M. — Mensuel T. — Trimestriel A. — Annuel HS. — Hors série F. — Français Angl. — Anglais Bil. — Bilingue

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social, y compris des rapports détaillés sur les recensements de 1961 et 1966. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa (Canada), KIAOT6.

SELECTED PUBLICATIONS ON HEALTH STATISTICS

Obtainable from Publications Distribution Unit, Financial Services Section,
Statistics Canada or Information Canada, Ottawa

Catalogue

VITAL STATISTICS

- 84-001 Vital Statistics, M., Bil.
84-201 Vital Statistics - Preliminary, A., Bil.
84-202 Vital Statistics - Final, A., Bil.
84-203 Causes of Death A.E. (detailed 4th digit list for Canada and provinces by age and sex)

Analytical Reports:

Causes of Death (detailed 4th digit list):

- 84-514 Causes of Death, Canada, 1950-60, O., E.
84-519 Causes of Death, Canada, 1958-1964, O., E.

Life Tables:

- 84-510 Canadian Life Tables, 1950-1952, 1955-1957, O., Bil.
84-512 Provincial and Regional Life Tables, 1950-1952, 1955-1957, O., Bil.
84-515 Life Tables for Canada and Regions, 1941 and 1931, O., Bil.
84-516 Canadian Life Tables, 1960-1962, O., Bil.
84-517 Provincial and Regional Life Tables, 1960-1962, O., Bil.
84-527 Complete Life Tables by Sex, Canada and provinces, 1965-1967, O., Bil.

Other:

- 84-520 General Cancer Mortality, 1950-1963, O., Bil.
84-522 Accident Mortality, 1950-1964, O., Bil.
84-523 Nuptiality, 1950-1964, O., Bil.
84-524 Infant Mortality, 1950-1964, O., Bil.
84-528 Suicide Mortality, 1950-1968, O., Bil.
84-529 Cardiovascular-Renal Mortality, 1950-1968, O., Bil.

HOSPITALS AND HEALTH MANPOWER

- 83-001 Hospital Indicators, Q., Bil.
83-201 List of Canadian Hospitals and Related Institutions and Facilities, A., Bil.
83-210 Hospital Statistics, Vol. I, Hospital Beds, A., Bil.
83-211 Hospital Statistics, Vol. II, Hospital Services, A., Bil.
83-212 Hospital Statistics, Vol. III, Hospital Personnel, A., Bil.
83-213 Hospital Statistics, Vol. IV, Balance Sheets, A., Bil.
83-214 Hospital Statistics, Vol. V, Hospital Revenues, A., Bil.
83-215 Hospital Statistics, Vol. VI, Hospital Expenditures, A., Bil.
83-216 Hospital Statistics, Vol. VII, Hospital Indicators, A., Bil.
83-217 Hospital Statistics (Preliminary Report), A., Bil.
83-205 Mental Health Statistics, Vol. III, Institutional Facilities, Services and Finances, A., Bil.
83-207 Tuberculosis Statistics, Vol. II, Institutional Facilities, Services and Finances, A., Bil.
83-218 Annual Salaries of Hospital Nursing Personnel, A., Bil.
83-219 Annual Salaries of Public Health Nurses, A., Bil.
83-220 Health Manpower - Registered Nurses, A., Bil.
83-507 Health Manpower in Hospitals - General, 1961-68, O., E. and F.
83-508 Health Manpower in Hospitals - Radiological Technicians, 1961-68, O., E. and F.
83-509 Health Manpower in Hospitals - Laboratory Technologists, 1961-68, O., E. and F.
83-510 Health Manpower in Hospitals - Physio-Occupational Therapists, 1961-68, O., E. and F.
83-511 Health Manpower in Hospitals - Dietitians, 1961-68, O., E. and F.
83-512 Health Manpower in Hospitals - Pharmacists, 1961-68, O., E. and F.
83-513 Health Manpower in Hospitals - Medical Record Librarians, 1961-68, O., E. and F.
83-514 Health Manpower in Hospitals - Psychologists, 1961-68, O., E. and F.
83-515 Health Manpower in Hospitals - Social Workers, 1961-68, O., E. and F.
83-516 Health Manpower in Hospitals - Radiologists and Pathologists, 1961-68, O., E. and F.
83-517 Health Manpower in Hospitals - Graduate Nurses, 1961-68, O., E. and F.
83-518 Health Manpower in Hospitals - Nursing Assistants, 1961-68, O., E. and F.

MENTAL HEALTH STATISTICS

- 83-204 Mental Health Statistics, Vol. I, Institutional Admissions and Separations, A., Bil.
83-208 Mental Health Statistics, Vol. II, Patients on Books of Institutions, A., Bil.
83-505 Trends in Hospital Care and Patient Characteristics, 1955-1963, O., E.
83-506 Expectation of Admission to a Canadian Psychiatric Institution, O., Bil.
- Mental Health Statistics, Patient Movement, Preliminary, A., Bil. (Free)

PUBLIC HEALTH STATISTICS

- 82-201 Notifiable Diseases, A., Bil.
83-206 Tuberculosis Statistics, Vol. I, Tuberculosis Morbidity and Mortality, A., Bil.
82-522 Infectious Hepatitis, 1961, O., E.
82-206 Hospital Morbidity, A., Bil.
82-529 Surgical Procedures and Treatments, 1968, O., Bil.
82-207 New Primary Sites of Malignant Neoplasms in Canada, 1969, A., Bil.
- New Primary Sites of Malignant Neoplasms in Canada by Census District 1969-70 (Supplement to 82-207), A., Bil.
- Hospital Morbidity (98 Category List) 1968, A., E., (Free)
- Notifiable Diseases, (1924-1968), Historical Supplement, Bil., (Free)

HEALTH AND WELFARE TECHNICAL REPORTS

1. Canadian Abridged Life Tables, 1961-1963, E. (Free)
2. Provincial Abridged Life Tables, 1961-1963, E. (Free)
3. Canadian Joint Life Tables, 1960-1962, E. (Free)

M.- Monthly Q.- Quarterly A.- Annual O.- Occasional E.- English F.- French Bil.- Bilingual

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs including detailed reports on the 1961 and 1966 Censuses. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa (Canada), K1A OT6.